

Laboratoriummetingen conform NEN 20140 en DIN 52210

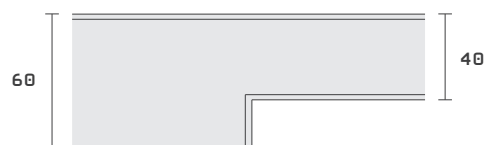
GELUIDSISOLATIE 41B640122



EIGENSCHAPPEN

Naam	41 B 640122
Categorie	Glas
Uitvoering	Verjongd
Inklemdikte	40mm
Dikte	60mm
Isolatie waarde (Rc-waarde)	1,627 M2 K/W

TEKENING



GELUIDSTESTRAPPORT

Rapport: R085677aa,00001,hve Testinstantie: LBP SIGHT

Luchtgeluidsisolatie gemeten volgens NEN 20140 en DIN 52210

Onderzochte constructie :

Panelen Holland B.V.
Type paneel: 41 B 6 40 12 2

totaal wand oppervlak : 10.00 m²
constructie oppervlak : 1.79 m²
constructie gewicht : - kg/m²

volume zendruimte : 140.0 m³
volume ontvangruimte : 216.0 m³

gemiddelde Isolatie
(100-3200 Hz) R_{gem}: 38 dB

Isolatie-Index
volgens NEN 5079 I_{1u} : -10 dB

Luftschallschutzmasz
volgens DIN 52210 L_{sm} : -11 dB

Bewertetes
Schalldamm-Masz
volgens DIN 52210 R_w : 41 dB

luchtgeluidsisolatie
voor standaard spectrum
buitengeluid R_A : 37 dB (A)

